Юр./Почт. адрес: 603003, г. Нижний Новгород,
БЦ «Союзный», ул. Свободы, д. 15, 2 этаж
Тел: +7 (831) 412-98-90, 8-800-505-48-90
www.mikizol.ru

Теплоизоляционный материал ОБМ-Лист



ОБМ-Лист – теплоизоляционный материал на основе базальтового супертонкого волокна без использования связующего, но с прошивкой базальтовой или стеклонитью.

Применяется для теплоизоляции отопительных приборов, бань, саун, каминов, печей, котлов, дверей, а также промышленного оборудования, трубопроводов, газопроводов, агрегатов в машиностроении, судостроении и других отраслях.

ОБМ-лист может использоваться как звукоизоляция в кровельных системах, в стыках строительных конструкций. Базальтовые листы используют в отделке балконов и лоджий в качестве изолирующего слоя.

Преимущества

- **Долговечность**

При производстве ОБМ-Листа используется только базальт без добавления какого-либо связующего. За счет структуры волокон материал обладает высокой стойкостью к вибрациям – это гарантирует, что материал не осыплется со временем. При отсутствии механических повреждений срок службы материала практически неограничен.

- **Безопасность**

ОБМ-лист не содержит асбест и его соединения. В нем также нет компонентов, содержащих фенол. Материал безопасен для здоровья и окружающей среды.

- **Широкая область применения**

ОБМ-лист применяется при температуре от -190 до +950 °С. Это обеспечивает возможность использовать материал для теплоизоляции и высокотемпературного, и низкотемпературного оборудования.

- **Безопасность**

Экологически чистый материал. Вата базальтовая не содержит и не выделяет вредных веществ под воздействием высоких температур.

Наименование характеристики	Показатель
Цвет	Серый
Тип обкладки	Без обкладки
Размеры (длина*ширина*толщина), мм	1200*500*5
Температура эксплуатации, °С	от -190 до +950
Температура спекания волокон, °С	1300
Горючесть	Негорючий материал (НГ)
Теплопроводность при температуре, Вт/(м*К) λ (25±5) °С λ (75±5) °С λ (125±5) °С	 0.033 0.039 0.046
Коэффициент звукопоглощения материала	0.95-0.99

Юр./Почт. адрес: 603003, г. Нижний Новгород,
БЦ «Союзный», ул. Свободы, д. 15, 2 этаж
Тел: +7 (831) 412-98-90, 8-800-505-48-90
www.mikizol.ru

Наименование характеристики	Показатель
Плотность, кг/м³	100
Количество листов в пакете, шт.	2
Сопутствующие материалы	• Шнур базальтовый ШБТ • Картон базальтовый ОБМ-К

Технология нанесения

Способ крепления теплоизоляционного материала ОБМ-Лист выбирается исходя из конструкции и особенности его области применения. При необходимости материал может раскраиваться и сгибаться.

При монтаже и дальнейшем использовании необходимо избегать намокания материала.

Гарантии и хранение

Срок годности - 12 месяцев со дня изготовления. При отсутствии механических повреждений срок службы материала практически неограничен.

При транспортировке материал нужно защищать от воздействия атмосферных осадков.

Помещение для хранения должно быть закрытым, сухим, с относительной влажностью воздуха не более 85%.

Позвоните прямо сейчас,
чтобы получить
бесплатную консультацию!
+8-800-707-41-90

Узнать больше о продукции